



CONFÉDÉRATION SUISSE

BUREAU FÉDÉRAL DE LA PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

EXPOSÉ D'INVENTION

Publié le 17 octobre 1949

Classe 71f

Demande déposée: 3 octobre 1947, 18¹/₄ h. — Brevet enregistré: 31 juillet 1949.

BREVET PRINCIPAL

A. Schild S.A., Grenchen (Suisse).

Boîte de montre-bracelet.

L'objet de la présente invention est une boîte de montre-bracelet, spécialement mais non exclusivement pour mouvement à remontage automatique.

5 Dans les montres de ce genre, il est nécessaire d'avoir une couronne pour la mise à l'heure. Cette couronne constitue une protubérance indésirable que l'on a déjà cherché à éviter en faisant la mise à l'heure au moyen
10 de la lunette. Le mécanisme indispensable est alors un obstacle à l'étanchéité de la pièce et est par conséquent exclu pour une certaine qualité de montres.

L'objet de la présente invention est une
15 boîte de montre-bracelet qui comporte un cercle extérieur portant les anses et un porte-mouvement articulé à ce cercle extérieur par l'intermédiaire de la barrette de l'une de ces anses. Ce cercle extérieur présente une noyure
20 dans laquelle la couronne vient se loger.

De préférence, le porte-mouvement présente des bras qui, lorsque les pièces sont l'une dans l'autre, épouseront la forme des cornes des anses et auront conjointement avec celles
25 avec lesquelles elles coopèrent le même encombrement que les cornes de l'autre anse.

Le dessin représente, à titre d'exemple, une boîte de montre-bracelet selon la présente invention.

30 La fig. 1 en est une vue en plan,
la fig. 2 une vue de côté et
la fig. 3 une vue de côté également, les pièces de la boîte ayant cependant une autre position réciproque que celle montrée en fig. 2.

La boîte représentée comporte un cercle 35 extérieur 1 qui porte des anses ayant des cornes 2 et 3, reliées par des barrettes 4, 5. Entre les cornes 3, qui sont plus minces que les cornes 2, trouvent place des bras 6 venus de fabrication avec un porte-mouvement ou boîtier 7, 40 dont l'intérieur est conformé pour recevoir un mouvement non représenté auquel appartient la couronne 8. Celle-ci, lorsque les pièces ont la position réciproque des fig. 1 et 2, trouve place à l'intérieur d'une noyure 9 pra- 45 tiquée dans le cercle extérieur et qu'un rebord du porte-mouvement recouvre. La couronne est alors invisible.

Les bras 6 sont traversés par la barrette 5 qui forme l'axe d'articulation autour duquel 50 le porte-mouvement peut être basculé et amené dans la position montrée à la fig. 3, où la couronne 8 peut alors être atteinte pour la mise à l'heure.

L'épaisseur des cornes 3 et celle des bras 55 6 sont telles que, lorsque le porte-mouvement est placé dans le cercle extérieur, ces cornes et ces bras ont ensemble le même encombrement que les cornes de l'autre anse.

REVENDEICATION:

60 Boîte de montre-bracelet, spécialement mais pas exclusivement pour mouvement à remontage automatique, caractérisée en ce qu'elle comporte un cercle extérieur portant les anses et un porte-mouvement articulé à ce 65 cercle extérieur par l'intermédiaire de la bar-

rette de l'une de ces anses, ce cercle extérieur présentant une noyure dans laquelle la couronne vient se loger.

SOUS-REVENDEICATIONS:

- 5 1. Boîte selon la revendication, caractérisée en ce que le porte-mouvement est relié à l'une des barrettes par des bras qui, lorsque les

pièces sont l'une dans l'autre, épousent la forme des cornes des anses.

2. Boîte selon la sous-revendication 1, ¹⁰ caractérisée en ce que lesdits bras et les cornes des anses avec lesquelles elles coopèrent ont ensemble le même encombrement que les cornes de l'autre anse.

A. Schild S. A.

Mandataires: Bovard & Cie., Berne.

